

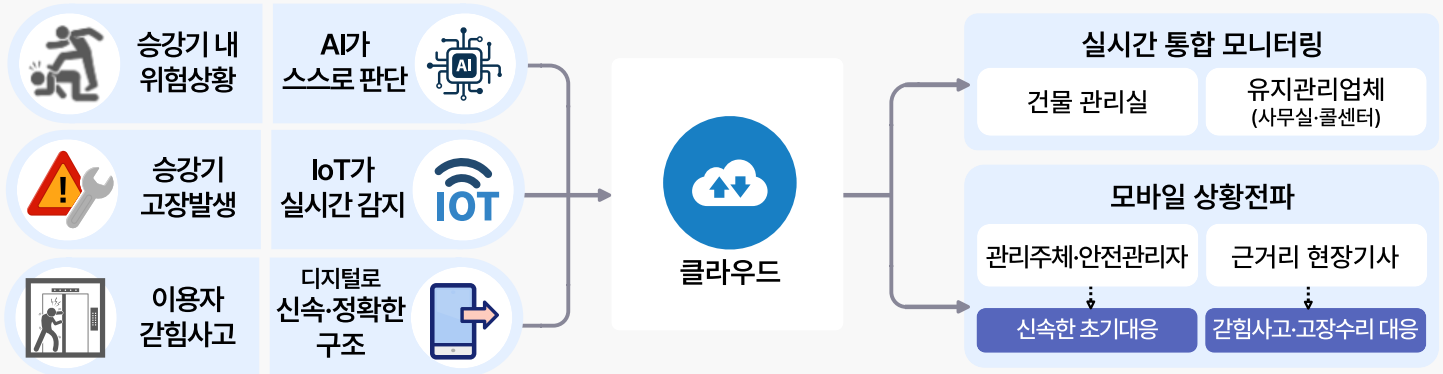
지능형 승강기안전 플랫폼

舊 승강기 스마트관제 플랫폼

“ 디지털 기술을 활용한 승강기 안전관리 체계 고도화를 통해 국민안전을 지키고자 디지털 공공서비스로 제공되는 **민관협업 플랫폼**입니다. ”

승강기 사고·고장 및 이용자의 위험상황에 신속하게 대응할 수 있도록 지원

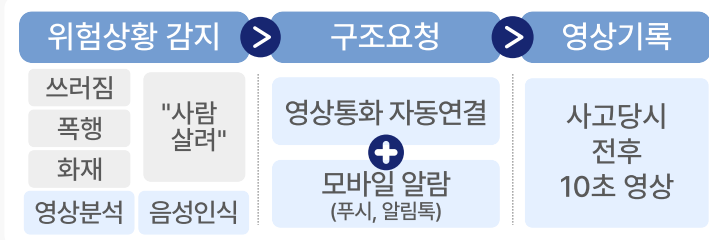
서비스 흐름도



주요 서비스

AI 기반 승강기 내 위험상황 감지·대응

- ▶ 문이 닫히면 폐쇄 공간으로 변하는 승강기 내부, 각종 위험상황을 AI가 스스로 판단하고 외부로 즉시 신고하여 안전사고를 예방합니다.



범죄 예방, 구조 골든타임 확보

표준화된 디지털 업무환경 제공

신고→접수→담당자 배정→현장조치→결과보고까지 모든 과정을 **건물 관계자, 사무실 근무자, 현장 담당자가 하나의 플랫폼에서 실시간으로 공유하고 협업**할 수 있는 환경을 제공합니다.

“ 승강기 관리주체, 유지관리업체 누구나 무상으로 이용 가능 ”

IoT 기반 실시간 고장감지

- ▶ 승강기 고장발생 즉시 관리주체 및 유지관리업체에게 자동 통보·신고되어 신속하게 대응할 수 있습니다.



IoT-플랫폼 간 서비스 연동 지원

- ▶ 승강기 안전사고 위험요소의 통합적·상시적 모니터링 체계 전환을 위해 민간에서 개발·판매하는 IoT를 플랫폼 서비스와 연동할 수 있도록 개방하고 있습니다.

